Index of Claims

App	licatio	n/Cont	rol No.
-----	---------	--------	---------

09/681,510

PIERCE, SHAUN D.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Examiner

Melvin H. Pollack

2145

Rejected Allowed

1	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		L	<u> </u>				j		ᆫ	L			
Cla	nima.	Date											
Lik	aum T	<del>  -</del>	Date Date										
	1 2 3 4 5 6 7	90/85/67	}				l						
Finat	- <u>E</u>	8					l						
iE	٦	12		-			l			1			
	آم	4		<u> </u>						1			
	(0)			П			П						
	Ž	П		П	П	Π	П						
	3	π											
	4	Ħ	Ī	İ			Т			T			
<b>—</b>	5	H		Г	1	$\vdash$	-	$\vdash$	Г				
$\vdash$	6	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		_				
$\vdash$	7	H					$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			
<u> </u>	8	H	H		$\vdash$	-	H	-	┢				
<u> </u>	8 9	++	$\vdash$	$\vdash$		-	┢	┢	┝				
	10	H	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	H	-	$\vdash$			
	11	Н	1	-	-	┢	┢	<del>                                     </del>	┢				
<b> </b>	12	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1-				
<u> </u>	12	╁╂╴	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			
<u> </u>	14	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	14	+	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├	$\vdash$			
<u> </u>	13	$oldsymbol{+}$	⊢	-	├	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			
<b></b>	(10)	₩	├-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<u> </u>	├—	⊢	-			
⊢	11 12 13 14 15 (16) 17 18 19 20 21	$oldsymbol{\sqcup}$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	Щ			
<u></u>	18	Ш	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ			
٠.	19	Ш		_	L		L	<u> </u>	_				
	20	Ш	<u> </u>	_	L.	_		<u> </u>	_	Щ			
	21	Щ	_	_	_		L	<u>_</u>	_	Ш			
<u> </u>	22	Щ	<u> </u>	L	匚								
<u> </u>	22 23 24 25 26 27 28 29	Щ	<u>_</u>				<u> </u>			Щ			
	24	Щ	匚	_	L		ļ		L				
	25			<u> </u>									
	26												
	27												
	(28)	П		Г	П								
	29	Π				Г	Г						
	30	П								П			
	31	H			<u> </u>					М			
$\overline{}$	32	П								П			
$\vdash$	33	$\vdash$			$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	Н			
	30 31 32 33 34	H	t		Ι-	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н	Н			
	35	11-			$\vdash$	┢	<del>  -</del>	$\vdash$	Н	H			
	36	1	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
$\vdash$	36 37	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	H			
$\vdash$	38	H	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	<del> </del>	$\vdash$	Н			
<u> </u>	38 39	11-	<del> </del>	├	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н			
<u> </u>	40	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<u> </u>	Н			
	41	H	$\vdash$	-	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$			
<del> </del>	42	H	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н			
<u> </u>	43	H	$\vdash$	├	├—	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	Н			
<b> </b>		1	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н			
<b> </b>	44	Y	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,	Щ			
$\sqsubseteq$	45	Ш	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ.	Ш	Ш			
	46	Щ	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Щ.	<u> </u>	Щ			
$oxed{oxed}$	47	Ш	Ш	Щ	Ц.	L.		Ш		Ш			
	48	Ш	<u></u>						لــــا	Ш			
$oxed{oxed}$	49	ш											
1 7	50												

Cla						Dat	_					Cla	im	ı			L	Date	е				
1 1	_	90/80/6	3	T		Γ	Г				1												ĺ
<u> </u>	<u>.</u>	8	3				l			l		a	Original										
Finat	Ţ.	2	5				l					Final	rig					ŀ					
	0	4	4				l				1		0					ĺ					1
	N Original	Ż	1	1	$\vdash$	t	$\vdash$				1		51	Н					-	<del>                                     </del>	╌	┢	1 1
$\vdash$	3	1	╁	T	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	1		52	Н			-		H	$\vdash$	$\vdash$		1 1
$\vdash$	3	╫	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1		53	Н	_				┝	-	⊢	⊢	1 1
$\vdash$	4	Н	╁	╁	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	1			Н	_	_	_		-	H		⊢	-
$\vdash$	5	Н	╁	╆		⊢	-	⊢	⊢	-	-		54 55	Н					-	├	├	⊢	<b>!</b>
	2	Н	╀	┢	⊢	⊢	-	⊢	<u> </u>	-	-			Н	_				<u> </u>	<u> </u>	_	L	1 1
$\vdash$	6	Н	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	├	<u> </u>	_	┡	┨		56	Н						<u> </u>		<u> </u>	
$\vdash$	7	Н	╄	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	┡			57		_				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	8	Н	╄	╙		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>			58	_	_				_	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	
$\vdash$	9	Ц	1_	ــ	<u> </u>	_	_	_	_	L			59	Ш						<u> </u>		_	!!
	10	Ц	_	_			_	<u> </u>					60	Ш					_		<u> </u>	L	!!
	11	Ц	╧	<u>L</u>				<u> </u>			]		61	Ш					L	_			l l
	12	Ц	1_				L				]		62									L	l
	13	Ц	L		Ш	L	L		$oxedsymbol{oxed}$		]		63	$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$					Ĺ	匚	匚	$\Box$	] [
	14	$\coprod$									]		64										ļĪ
	15	П	Γ	Γ							]		65						Π				
	(16)	П		T				Г			1		66		$\neg$								
	17	П	Т								1		67						Г	_	Г		i i
	18	П	T	Т	П	-		$\vdash$	_		1		68									-	l Ì
	19	H	T	✝				_	$\vdash$		1		69	H	_			-	_	-	$\vdash$	$\vdash$	1 1
	20	H	+	H		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	1	-	70	$\vdash$	$\dashv$		=	_	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1 1
$\vdash$	21	H	+	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$	-	1		71	$\dashv$	$\dashv$	-			$\vdash$	-	-	<del> </del>	1 1
$\vdash$	22	H	+	╁	-	├	⊢	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	ł	-	72	$\vdash$					-	<del> </del>	_	_	1
$\vdash$	23	H	┿	⊢	⊢	┢	┢		┢		1	-	73	$\vdash$		_			_	-	<u> </u>	<u> </u>	1
-	24	H	╁	╁	$\vdash$	-			-	-	1	-	74	$\dashv$	_				—			H	1 }
$\vdash$		H	╁	╁	├-		<u> </u>	$\vdash$	⊢					$\vdash$					⊢			┝	1 }
$\vdash$	25	H	╀	┝	-	-	⊢	<u> </u>	⊢	├	1	-	75	$\vdash$	_				_	<u> </u>	_	┝	-
<b>-</b>	26	H	-	-	-	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>			76		_				<u> </u>	<u> </u>		L	
$\vdash$	27	H	╄	⊢	_		<u> </u>				1		77	$\sqcup$	_		_	_	_	<u> </u>	L.	L	
-	28) 29	Щ.	╄	▙	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			78	$\dashv$					_	<u> </u>	_	_	
	29	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>		$oxed{oxed}$	_			79	Ц						<u>_</u>			1
	30	Ц	$oxed{}$			_	_						80	Ц	_								1
	31	Ц	L	_	_		_	L.					81	Ц						_			l l
	32	Ц			L								82										l L
	(33)	Ш					<u>L</u>						83										
	(33) (34)	$\prod$		Ĺ	Ĺ								84										
	35	$\prod$	$L^{T}$	L	L_	$L^{-}$	Ĺ	L					85										
	36	$\mathbf{I}$									]		86										
	37	$\Gamma$	П										.87				$\neg$						
	38		T						П		1 I		88							Г			
	39	Т					Γ				1		89		一		$\neg$				П	Г	
	40	T			$\vdash$					-			90	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$			<u> </u>			
	41	H	T						$\vdash$	-	1	$\neg \neg$	91	$\dashv$			一			$\vdash$			
	42	1			$\vdash$	$\vdash$	Т	_	Т		1	$\dashv$	92	$\vdash$	-	$\neg$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	Н	
1	43	$\dagger$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$						93	$\dashv$		_	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	Н	
1		÷	1	1	$\vdash$		-						94	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_		<del>-</del>		$\vdash$	H	-
+	45	~	+	╁	-	-	├	┝	<del> </del>		{ }		95	$\vdash$	-			$\dashv$			-	$\vdash$	
+	46	_	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		<del> </del>			96		-	-	$\dashv$	_		-	-	$\vdash$	
			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>							-			-	Н		
+	47		$\vdash$	$\vdash$	Ь,	Ь.		$\vdash$	_	<u> </u>			97			_		_		Щ	Ш	Щ	
-	48	_	├	-	_		L .	Ш	ļ	L			98	_	_		_		_		Ш	Щ	
	49		ـ		<u> </u>	Щ.	Щ	Ш	لــــا				99	_		_	_			L			
	50		1	1				l i	1 1		ı	- 1	100		- 1	-	- 1	-					. 1

	•	_	•				-		•		
CI	aim	Date									
Final	Original										
	101									П	
	102 103										
	103		L	L	L			_		Ш	
	104 105	_	L	_		_	<u> </u>		_	Ш	
<u> </u>	105	<u> </u>	⊢		┝	┝-	_	_	⊢	Н	
	107	⊢	⊢	├		┝	├	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	108	$\vdash$	$\vdash$	┞	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	H	H	
	109		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	┢				П	
	110 111										
. <u>.</u>	111		$oxed{oxed}$				<u>_</u>				
<u> </u>	112	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
-	113 114		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	Н	
	115	<del> </del>	⊢	-		-	┝	-	<del> </del>	Н	
	116	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
<b>-</b>	117		$\vdash$	-		$\vdash$	┢	$\vdash$	-	Н	
	118			┢		H		$\vdash$	<del>                                     </del>	H	
	119		T	1	$\vdash$			$\vdash$	T	Н	
	120										
	121 122 123		L								
	122	_	_		<u> </u>					Щ	
	123		<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
	124	$\vdash$	⊢	┝	├	$\vdash$	_	$\vdash$		H	
	126	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	-	-				
	124 125 126 127 128				$\vdash$		_			П	
	128										
	129 130										
	130		_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		_	_	L		
	131		_		ļ					Ш	
	132 133 134	_	-	┝	<u> </u>	_	_		H	Н	
	134		-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			
	135		_		$\vdash$		_	$\vdash$	-		
	135 136			Г			_				
	137 138										
	138										
	139		_	_	<u> </u>			<u> </u>	_	Ш	
	140		-	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>			
	141 142	$\vdash$	-	<u> </u>	-	-	_	$\vdash$	-		
<u> </u>	143	H	-	<b>—</b>			-	Н	$\vdash$	$\vdash$	
	144		Н	Н		-		$\vdash$	Н	$\dashv$	
	145										
	146										
	147										
	148					Щ		Ш	Щ	Щ	
	149		_		_	$\vdash\vdash$		_	Щ	Щ	
	150		L	Щ.		لـــا		لـــا	ш	لــا	